



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

ZF Lifeguard Fluid 8.1 MB DCT

Artikel nr.

5961.309.314

UFI kode

915K-MNVH-700G-8RW3

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Blanding

Brug

Gearolie.

Ikke egnet til brug i

Ingen identificerede anvendelser der frarådes.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SDB udarbejdet af

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Leverandør

ZF Aftermarket

Adresse

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Tyskland

Telefon

+49 9721 475 60

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

Hjemmeside

www.zf.com/contact



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Kontakt person

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Nødtelefon

+45 8212 1212

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Fare ved aspiration, kategori 1

Faresætninger

H304

Beskrivelse

Produktet er klassificeret og mærket som farligt i henhold til CLP-forordningen nr. 1272/2008 (EF).

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Sikkerhedssætning(er)

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/.

P331 Fremkald IKKE opkastning.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Mere information

Indeholder baseolie, lavviskøs

Produktet kan, hvis det nedsvælges, blive optaget i lungerne og forårsage kemisk pneumonitis.

Produktet skal anvendes med omtanke.

2.3. Andre farer

Ved at overholde de sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter og kemikalier samt anvisningerne om håndtering (punkt 7) og om personlige værnemidler (punkt 8) er der ingen særlige risici i kendte. Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncentrationsgrænser ATE	Note
Basisolie, lav viskositet	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 649-483-00-5	50 - <100%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Basisolie, paraffinsk	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	10 - <20%	Asp. Tox. 1	H304 - -		ATE (oral): >5000 mg/kg; ATE (dermal): >5000 mg/kg; ATE (inhalation): 5 mg/kg
Basisolie, lav viskositet	72623-86-0	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304		L



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncen- trationsgrænser ATE	Note
	276-737-9 01-2119474878-16 649-482-00-X			- -		
Alkylamin, langkædet	124-28-7 204-694-8 01-2119486676-20 -	0,01 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1		M(Chronic) =1 M=10
Alkylamin	1218787-32-6 620-540-6 01-2119510877-33 -	0,01 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 - -		M-Factor (Acute aquatic toxicity): 10 M- Factor (Chronic aquatic toxicity): 1
primær alkanolam- inether	- 939-485-7 01-2119974116-35 -	0,001 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 M-acut=100 M-chro=1		M=100 M(C hronic)=1

Produktet er baseret på

Præparat af højraffinerede mineralolier med additiver.

De højraffinerede mineralolier og petroleumdestillater i vores produkt indeholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre end 3 % (w/w) og er iht. Nota L/ Nota N, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassificeret som ikke kræftfremkaldende.

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Tag straks tøj af, der er forurenet med produktet.

Indånding

Tilførsel af frisk luft, opsøg en læge ved gener.

Hudkontakt

Vask med vand og sæbe.

Øjenkontakt

Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg.

Indtagelse

Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. Skyl munden. Giv aldrig væske til en bevidstløs. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet kan, hvis det nedsvælges, blive optaget i lungerne og forårsage kemisk pneumonitis.

Produktet skal anvendes med omtanke.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

CO₂, slukningspulver eller tågeagtig vandstråle. Større brande skal bekæmpes med alkoholbestandigt skum eller vandstråle med egnet tensidtilsætning.

Uegnede slukningsmidler

vand i fuld stråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse: Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Brandrester og kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i henhold til myndighedernes bestemmelser. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat og må ikke udledes i kloaksystemet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Det skal forhindres, at udslippet spredes (f.eks. ved inddæmning eller oliespærre). Undgå udledning til miljøet. Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebinde-middel, universalbinde-middel eller savsmuld. Det opsamlede materiale bortskaffes i henhold til reglerne. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler. Informationer om sikker håndtering se afsnit 7. Informationer om bortskaffelse se afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå aerosoldannelse. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mine-ralolie- og kemiprodukter skal overholdes. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Der skal være effektiv ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares under lås. Lokale bestemmelser vedrørende håndtering og opbevaring af vandforurenende produkter skal følges. Må ikke opvarmes til temperaturer i nærheden af flammepunktet.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

7.3. Særlige anvendelser

Ikke anvendelig.

Andre

Opbevaringsklasse: 10; brændbare væsker.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Se nedenstående OEL-tabel.

Biologiske grænseverdier (BLV): Der kendes ingen eksponeringsindeks.

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
Basisolie, lav viskositet - Tåge	- -	- / 1	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)	GV	2011
Basisolie, paraffinsk - Tåge	- -	- / 1	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (10 2012)	GV	2012
Basisolie, paraffinsk - Tåge	- -	- / 2	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser for stoffer og	STEL	2022



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
			materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (06 2022)		
Basisolie, paraffinsk - Tåge	- -	- / 1	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)	GV	2011
Basisolie, lav viskositet - Tåge	- -	- / 1	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)	GV	2011

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være effektiv ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Generelle oplysninger: Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter eller kemikalier skal under alle omstændigheder overholdes.

Symboler for personlige værnemidler





ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Undgå kontakt med hud og øjne. Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hænder

Materiale: Nitrilbutylgummi (NBR).

Min. gennemtrængningstid: ≥ 480 min

Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0.38 mm.

Undgå længerevarende og gentagen hudkontakt. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hud-beskyttende salve. Beskyttelseshandsker, hvor det sikkerhedsteknisk er tilladt. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne. Da denne ikke kun afhænger af handskematerialet men også af specifikke faktorer på arbejdspladsen.

Hudbeskyttelse

Opbevar ikke pudseklude vædet med produktet i bukselommerne. Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Sørg for en god ventilation/udsugning på arbejdspladsen. Undgå indånding af damp/ aerosol.

Fare ved opvarmning

Ikke kendt.

Miljøeksponeringskontrol

Ingen tilgængelige oplysninger.

Andre

Hygiejniske foranstaltninger: Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenede fodtøj, som ikke kan renses.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

Grøn.

Lugt

Karakteristisk.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ikke anvendelig ved blandinger.

Flammepunkt

185 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

stof / blanding er ikke-opløselige (i vand)

Kinematisk viskositet

16.8 mm²/s (40 °C)

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Vandopløselighed

Uopløselig i vand.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ikke anvendelig ved blandinger.

Damptryk

Ikke anvendelig ved blandinger.

Massefylde og/eller relativ massefylde

0.84 g/cm³ (15 °C)

Relativ dampmassefylde

Ikke anvendelig ved blandinger.

Partikelegenskaber

Ikke anvendelig.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende stoffer, stærke syrer og stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
baseolie, lavviskøs -	LD50	> 5.000 mg/kg	Mundtligt	-	Rotte	OECD 401
Basisolie, paraffinsk -	LD50	> 5.000 mg/kg	Mundtligt	-	Rotte	-



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Versionsnummer: 1
Udstedt: 2026-07-13

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponerings- rute	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
baseolie, lav- viskøs -	LD50	> 5.001 mg/kg	Mundtligt	-	Rotte	OECD 401
Alkylamin, langkædet -	LD50	1.230 mg/kg	Mundtligt	-	Rotte	OECD 401
alkylamin -	LD50	1.350 mg/kg	Mundtligt	-	Rotte	OECD 401
Basisolie, paraff- insk -	LD50	> 5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
baseolie, lav- viskøs -	LD50	> 5.000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD 402
Alkylamin, langkædet -	LD50	8000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
baseolie, lav- viskøs -	LC50	> 5.53 mg/l (støv/tåge)	Indånding.	4 hr	Rotte	-

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Varighed af ekspon- ering	Art	Metode/vejledning
Basisolie, paraffinsk -	Ikke irriterende.	-	-	OECD 404
alkylamin -	Huden. Alvorlig ætsning- sfare.	14 d	Kanin	OECD 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Metode/vejledning
Basisolie, paraffinsk -	Ikke irriterende.	OECD 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Art	Metode/vejledning
alkylamin -	Ikke sensibiliserende.	Marsvin	OECD 406

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Produktet er klassificeret: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Basisolie, paraffinsk - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet for fisk

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
Basisolie, paraffinsk -	LC50	> 100 mg/l	96 hr	Fisk	-
baseolie, lavviskøs -	LC50	> 100 mg/l	96 hr	Fisk	OECD 203
Alkylamin, langkædet -	LC50	0.26 mg/l	96 hr	Fisk	-
alkylamin -	LC50	0.1 mg/l	96 hr	Fisk	OECD 203

Akut toksicitet for alger

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
Basisolie, paraffinsk -	EC50	> 100 mg/l	72 hr	Alge	OECD 201
Alkylamin, langkædet -	EC50	0.0165 mg/l	72 hr	Alge	-
alkylamin -	EC50	0.0538 mg/l	72 hr	Alge	OECD 201

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
baseolie, lavviskøs -	EL50	> 10.000 mg/l	48 hr	Vandloppe	OECD 202



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
Basisolie, paraffinsk -	EL50	> 100 mg/	48 hr	Vandloppe	-
baseolie, lavviskøs -	EL50	> 10,000 mg/	48 hr	Vandloppe	-
Alkylamin, langkædet -	EC50	0.0558 mg/l	48 hr	Vandloppe	-
alkylamin -	EC50	0,043 mg/l	48 hr	Vandloppe	OECD 202

Kronisk toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
baseolie, lavviskøs -	NOEC	> 1000 mg/l	14 d	Fisk	-
baseolie, lavviskøs -	NOEL	1000 mg/l	14 d	Fisk	-
baseolie, lavviskøs -	NOEC	10 mg/l	21 d	Vandloppe	OECD 211
Basisolie, paraffinsk -	NOEC	10 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211
baseolie, lavviskøs -	NOEC	10 mg/l	21 d	Vandloppe	OECD 211
Alkylamin, langkædet -	NOEC	0.036 mg/l	21 d	Vandloppe	-
alkylamin -	EC10	0,0107 mg/l	21 d	Vandloppe	OECD 211
baseolie, lavviskøs -	NOEC	> 100 mg/l	72 hr	Alge	OECD 201
baseolie, lavviskøs -	NOEC	> 100 mg/l	72 hr	Alge	OECD 201
alkylamin -	NOEC	0.0156 mg/l	72 hr	Alge	-



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke anvendelig ved blandinger.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Varighed	Resultat	Nedbrydning	Metode/vejledning
Basisolie, paraffinsk -	-	ikke let biologisk nedbrydeligt	-	-
Alkylamin, langkædet -	28 d	Stoffet er fuldstændigt bionedbrydeligt.	68 %	OECD 301D
alkylamin -	28 d	Stoffet er fuldstændigt bionedbrydeligt.	63 %	OECD 301D

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke anvendelig ved blandinger.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Ikke anvendelig ved blandinger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Affald og rester bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders krav.

Fjernelse, behandling eller bortskaffelse kan være underlagt nationale, statslige eller lokale love.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
13 02 05*	Mineralske, ikke-chlorede motor-, gear- og smøreløser

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

Ikke reguleret.

14.3. Transportfareklasse(r)

Fareseddel

Ikke reguleret.

Klasse

Ikke reguleret.

IMDG klasse

Ikke reguleret.

IATA klasse

Ikke reguleret.

ADN klasse

Ikke reguleret.

14.4. Emballage gruppe

Ikke reguleret.

14.5. Miljøfarer

Ikke reguleret.

IMDG Marine Pollutant

Ikke reguleret.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke reguleret.

IMDG EmS

Ikke reguleret.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Forordning (EF) nr. 2024/590/EU om stoffer, der nedbryder ozonlaget, BILAG I KONTROLLEREDE STOFFER: Ingen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer: Ingen.

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ingen.

Nationale bestemmelser

Ingen data tilgængelige

Andre regler, begrænsninger og lovbestemmelser

DIREKTIV 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer: Ikke anvendelig.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4

Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1

Skin Corr. 1C - Ætsende på huden, kategori 1C

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



ZF Lifeguard Fluid

8.1 MB DCT

Andre

Yderligere information

Klassificeringen svarer til de aktuelle EF-lister, er dog suppleret med angivelse fra den faglige litteratur og firmainformationer. Følgende evalueringsmetoder er blevet anvendt: - På baggrund af testdata - Beregningsmetode - Broprincippet "væsentligt lignende blandinger" - Ekspertbedømmelse.

Friholdelsesklausul Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.